

3年間保存

定期自主検査・特定自主検査記録表

建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの排出の抑制を図るための指針に基づく検査共用

証明書発行日	年 月 日	定自検査章No.	116692
証明書発行No.		特自検査章No.	1217718

メーカー名	日立	管理番号		使用者住所	
型式	ZX135us-6	性能	0.45MP	氏名又は名称	
製造番号	101677	つり上げ荷重	1.1t	機械管理者氏名	
検査場所	津山市内	アワメーター	253 h	検査業者登録番号	岡第16号
検査年月日	2022年9月22日	移動式クレーン定期自主検査資格	(交付者) 岡山県(支) (番号) 14246	検査業者又は事業者住所・名称	津山市津山口111番地の1 富士岡山運搬機株式会社
検査者氏名	森田 保			責任者名	藤本 健治

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果	補修内容	
					良 不良		
エンジン	1	本体	a*始動性	かかり具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動	目視、操作、聴診	✓	
			b*回転の状態	アクセルの作動、回転具合 アイドル回転(min ⁻¹)、無負荷最高回転(min ⁻¹)	目視、操作、聴診 回転計	✓	
			c*排気の状態	排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ	目視、操作、聴診	✓	
			d*エアクリナー	ケースの亀裂・変形・破損、エレメントの汚れ・損傷、油量	目視、触診	✓	
			e*締付け	シリンダーヘッド、マニホールドの取付	トルクレンチ		
			f*弁隙間	弁隙間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)	シックネスゲージ		
			g*圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)	電子制御 圧縮圧力計		
			h*噴射圧力	噴射圧力 (MPa)	電子制御 ノズルテスター		
			i*噴霧状態	噴霧状態 良○・不×	電子制御 目視、ノズルテスター		
			j*過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、聴診	✓	
			k*エンジンマウント	ブラケットの亀裂・変形・破損・脱落、防振ゴムの損傷・劣化	目視、レンチ等	✓	
走行装置	2	*潤滑装置	油量、汚れ、油漏れ、エレメントの汚れ・損傷	目視	✓		
	3	*燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・劣化、エレメントの汚れ・目詰まり	目視	✓		
	4	*冷却装置	水量・汚れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・劣化、ラジエーターキャップ機能・損傷、ベルト(たわみ、摩耗、損傷)、ファン・カバー・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視、触診、スケール	✓		
	5	*電気装置	充電装置機能、バッテリー液量・端子緩み・腐食、配線緩み・損傷	目視、触診、電流電圧計	✓		
	6	エアコンプレッサー	異音、異常振動、エア漏れ、油漏れ、タンク内凝水、作動	目視、操作、聴診、圧力計	✓		
	7						
	8	起動輪、遊動輪	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	目視、聴診、触診、探傷器	✓		
9	上部ローラー、下部ローラー		目視、スケール、パス	✓			
制動	10	履帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リネン・ブッシュ亀裂・摩耗、ピン長たわみ、ピン抜け出し、ゴムパッキン(欠け・劣化・摩耗)	目視、スケール、探傷器	✓		
	11	ゴム履帯	スチールコード切断・損傷、ゴム欠け・劣化・摩耗、心金脱落、たわみ	目視、スケール	✓		
	12	履帯調整装置	作動、調整ボルト・ナット・ロッド・ヨークの亀裂・変形・腐食、摩耗、シリンダーの油漏れ	目視、操作、探傷器	✓		
	13	走行減速機	異音、異常発熱、ケムス亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	✓		
	14						
作業装置	15	駐車ブレーキ(走行)	効き	目視、操作	✓		
	16						
	17	ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	亀裂、変形、摩耗、欠け、取付、ピンシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓		
	18	フロントアタッチメント	仕様確認、定格荷重表の最大作業半径確認	目視、操作、スケール	✓		
	19	ツース	脱落、欠け、摩耗	目視、触診	✓		
油圧装置	20	ブレード	亀裂、変形、摩耗、欠け、取付	目視、操作、探傷器	✓		
	21						
	22	作動油タンク	油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリコ目詰まり、取付	目視、石けん水	✓		
	23	フィルター	汚れ・目詰まり、油漏れ	目視	✓		
	24	配管、ホース、高圧パイプ	亀裂、損傷、老化、ひび割れ、たわみ、油漏れ、取付	目視、触診	✓		
	25	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、負荷時吐出量・吐出圧	目視、聴診、触診、テスター	✓		
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、触診、テスター	✓		
	装	27	油圧シリンダー	旋回用 冷却用	目視、聴診、触診、テスター	✓	
				走行用			
				ブーム用 ブレード用	目視、操作、スケール、タイマー	✓	
				アーム用 スイング用			
	置	28	方向制御弁(バケットロック弁)	バケット用 オフセット用			
				作動、油漏れ、取付	目視、操作	✓	
				作動、油漏れ	目視、操作	✓	
作動、油漏れ				目視、操作	✓		
作動、油漏れ				目視、操作	✓		
作動、油漏れ、損傷				目視、操作	✓		
回転状態、油漏れ				目視、操作	✓		
29	圧力制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓			
30	流量制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓			
31	逆止め弁	作動、油漏れ、損傷	目視、操作	✓			
32	回転継手	回転状態、油漏れ	目視、操作	✓			
33	オイルクーラー	冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、触診	✓			
34							

証明書発行日 年 月 日 定自検標章No. 116692

証明書発行No. 特自検標章No. 127778

3年間保存

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果		補修内容	
					良	不良		
操作	35	a 操作レバー	ストローク、 光	目視、操作、スケール	✓			
		b	越伏・旋回装置レバー未操作時の移動式クレーン作動停止	操作	✓			
安全装置・車体関係等	36							
	37	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、 しゅう動部 摩耗、 取付	目視、スケール、探傷器	✓			
	38	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、 取付	目視	✓			
	39	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引掛かり、異音、 ギヤ 亀裂・ 摩耗 、 取付 、 シール 損傷	目視、操作、聴診、トルクレンチ	✓			
	40	旋回減速機	異音、異音発熱、油量、 汚 れ、 油漏れ 、 取付	目視、操作、聴診、触診	✓			
	41	旋回ロック	動き、 亀裂 、 損傷 、 油漏れ 、 ホース 損傷・ 老化	目視、操作	✓			
	42	レバーロック、ペダルロック	動き、 損傷 、 変形	目視、操作	✓			
	43	キャブ、カバー	亀裂、変形、 腐食 、 雨漏り 、 ドア 等開閉、 ロック レキー作動、 ガラス の ガタ ・ 破損	目視、操作	✓			
	44	カウンターウエイト	取付	目視、スケール、トルクレンチ	✓			
	45	座席（調整機構、シート、シートベルト）	作動、 損傷 、 取付	目視、操作	✓			
	46	昇降設備、滑り止め	亀裂、 損傷 、 変形 、 取付	目視	✓			
	47	a	表示板（注意銘板）	損傷 、 取付	目視	✓		
		b	定格荷重表示（銘板・標記）					
	48	灯火装置、警音器、方向指示器 窓拭き器、デフロスター等	作動、 取付 、 レンズ 破損、 浸水	目視、操作	✓			
	49	計器類	作動	目視	✓			
	50	後写鏡、反射鏡	汚 れ、 損傷 、 変形 、 取付	目視	✓			
	51	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓			
52								
53		作動、エンジン回転（1600 min ⁻¹ ）	目視、操作、回転計	✓				
54	クレーンモード切替スイッチ	旋回速度（1回転 10秒）	目視、タイマー	✓				
55		外部表示灯	目視、操作	✓				
56	水準器	損傷、 汚 れ、 取付	目視	✓				
57	落下防止逆止め弁（ブーム、アーム）	損傷、 油漏れ 、 汚 れ、 取付	目視	✓				
58	作業装置	フック フックブロック	摩耗、 変形	目視、スケール	✓			
59			き裂、 損傷	目視、触診、探傷器	✓			
60			軸支部の ガタ 、 円滑性	目視、触診	✓			
61			ギン、 キ プレートのき裂、 摩耗 、 損傷 、 取付	目視、操作、探傷器	✓			
62			止め止めの取付	目視、操作	✓			
63			外れ止め装置の変形、 損傷 、 機能 、 取付	目視、操作	✓			
64			陥陥	目視、操作	✓			
65	給油脂	給油脂	目視、操作	✓				
66	安全装置	角度検出器（ブーム、アーム）	損傷	目視	✓			
67			レバリの 変形 、 取付	目視	✓			
68			配線の 被覆 の 損傷 、 接続部 の 腐食 、 取付	目視	✓			
69			損傷、 油漏れ	目視	✓			
70			配線の 被覆 の 損傷 、 接続部 の 腐食 、 取付	目視	✓			
71	荷重計	荷重検出器	作動、 損傷 、 表示板 の 汚 れ	目視、操作	✓			
72			作業半径表示	目視、操作	✓			
73			配線の 被覆 の 損傷 、 接続部 の 腐食 、 取付	目視	✓			
74	荷重試験		起吊能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓			
75			起吊ブレーキ能力、保持機能	目視、操作	✓			
76			旋回能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓			
77			旋回ブレーキ能力、減速性、保持機能	目視、操作	✓			
78			警報精度、表示値	目視、操作、聴診	✓			
79								
総合	80	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作、聴診、触診	✓			
排ガス装置	81	★一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の 緩み ・ 損傷 、排気温度警告装置の配線 緩み ・ 損傷 、排ガス減少装置のホース・パイプの 緩み ・ 損傷	目視、聴診、レンチ等	✓			

要請 別紙 様式SR-ZC-03等に事業者への要請等及び補修措置を記載 次回定期自主検査・特定自主検査は2023年9月

備考	1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、また異常なものは不良の欄に「✓」印の記号を記載する。 2. 検査結果が異常なものについては、検査内容、検査方法欄の該当項目を○で囲む。 3. 検査内容の項目に*印が付けられた項目は、関連機能が正常であれば検査を省略できる。省略した場合は*印を○で囲む。 4. 検査の結果、補修等を行った場合は、補修内容欄に右の記号に従って記載する。また補修内容等の詳細説明を要するものについては、補修等の措置内容欄に記載する。 5. 符号が太字の項目は、クレーン部分のみに係る定期自主検査項目である。 6. ★印は「安衛法」と「建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの抑制を図るための指針」との共通検査項目であり、★★印は同指針のみの検査項目である。	記号	交	分	修	調	縮	清	給	該
			換	解	理	整	付	掃	油	当
		×	⊗	△	A	T	C	L	—	